



特集

注目のトレンド「主体的・対話的で深い学び」の発問・指示

「はてな?」の授業を実現する	12	向山行雄
物語文で討論を実現するためのこの発問わざと間違えて揺さぶる	14	長谷川博之
先行実践に学ぶことが討論成立の第一歩	15	石坂 陽
新たな問題に対し、図・式・答え・説明ができたとき、「深い学びが成立した」と言える	16	大木島研
向山実践「台形」は、まさに「主体的・対話的で、深い学び」である	17	木村重夫
売るための工夫かどうかを論点に討論を仕組む	18	梅沢貴史
物まねでなく発展	19	岩田史朗
自然に問いが生まれ、絞られていく「磁石の性質」の実験	20	川原雅樹
チューリップの球根は、根が茎か葉かを考えよう	21	小森栄治
対立する考えが必ず登場する	22	関澤陽子
谷和樹氏が示す、実践力を育てる2つのキーワード	23	河田孝文
進化し続けるTOSS英会話	24	清田直紀
ディベートの指導法	25	加藤 心

【国算】 現在進行形の教科書単元 すぐに追試できる開始15分間の発問

6年	5年	4年	3年	2年	1年
算数「平均とその利用」	算数「分数のたし算・ひき算」	算数「先生が一目見て分かるように」で様々な考えを出させ定義に向かう「広さを調べよう」	算数「分数のたし算・ひき算」	算数「11月教材」さげがおおきくなるまで	算数「順序良く書くための指導」
2時間20分を分数に変換させる	漢字の練習	授業する	算数説明文「くらしの中の和と洋」を	定義を言わせて定着させる	算数かたちづくり
49	48	47	46	45	44
村野 聡	奥田 厳文	根本直樹	小室田 希江	笠井美香	飯塚幸子
	永井貴憲	川田啓輔	齋藤 一子	富樫 菜	本間尚子
	山本芳幸	齋藤 一子	齋藤 一子	加藤 心	飯塚幸子
	山本芳幸	齋藤 一子	齋藤 一子	加藤 心	飯塚幸子

「基礎・基本の授業例」と「AL(アクティブ・ラーニング)の授業例」

理科	社会
基礎・基本 AL	基礎・基本 AL
5年「流れる水のはたらき」	水害を防ぐ工夫を写真から見付け、予想させ、先人からの工夫を知らせる
53	51
山本芳幸	川原雅樹
山本芳幸	川原雅樹
山本芳幸	川原雅樹
55	54
山本芳幸	長谷川博之
山本芳幸	長谷川博之

中学校でのTOSS実践

生徒指導 合理的配慮のない宿題で親子が泣いている	55	長谷川博之
授業 長谷川氏から学んだスピーチ指導	54	横田泰紀

警告

①本誌の内容の全部または一部を無断でインターネット等で転載することを禁じます。②向山著作をはじめとするTOSS関連論文を追試、その他の名目でインターネット上で公開することも禁じます。③授業または研究等で必要な場合は、TOSS代表向山洋一までご連絡下さい。④著作権法を無視し続けた場合には、法的措置を取らせて戴きます。

向山洋一の教育理論	1	高山佳己
-----------	---	------

巻頭論文		
向山洋一の授業実践と授業理論 二〇一	4	向山洋一
小山台高校逍遥の歌		
作、高校一年初夏向山洋一(十五歳)		

特別連載		
平成の学校教育学【38】	8	向山行雄
文化的行事と表彰		

写真で解説! TOSS流 板書術・ノート術		
構造的な板書に科学的根拠はない	26	鈴木良幸

授業が激変! TOSS指導法最前線		
社会五年情報単元プログラミング学習	28	平山 靖
「複数の事例」から「概念的な知識」を身に付けるためのTOSSメモ活用法	30	赤阪 勝
「ブレイメンの音楽隊」の切り貼りバージョンで色彩の調和を学ぼう	32	酒井臣吾
クラス全員が熱中するこの教材!		
「二重跳びリレー」で教室熱狂!	34	佐藤泰之
特別支援を要する子が変わる画期的なテスト「算数フォーカス・テスト」	34	黒滝誠人
大切なエネルギー 昔と今の暮らしの比較	35	吉原尚寛
「魔の10月・11月」に効く語りを追試する	36	上地貴之
保護者を満足させる向山型・個人面談	37	小林聡太

特別支援教育 専門家の視点と全国で人気 小嶋小野二人の特別支援教育の指導システム

不登校傾向の児童を、学校に登校できるようにする手立て	56	安原昭博
環境調整は「刺激に対する環境」まで視野に入れる	57	小嶋悠紀
動画ランドで「研修の作り方」	58	小野隆行
「分かりません」が言えない子供	59	下妻玄典

エビデンスのある教育研究の進め方 基礎講座	60	桑原和彦
まず一歩踏み出す、さらに一歩踏み出す宿題で学力が付くというのは迷信である	61	田代勝巳
授業技量向上の法則	62	戸村隆之
サークルが教師人生を変える		
授業のベシックススキル6		
「授業のリズムとテンポ」④	65	谷 和樹
なんじ素直に信することなかれ	66	伴 一孝
人と出会うのも修業の一つ	67	甲本卓司
向山氏は海外の著名な教育論文も既に読破していた	68	板倉弘幸
礼状を入れる封筒は何を使いますか	69	門間政博
「授業を創る」久津見実践・すばらしき先輩への投稿	70	木村重夫
科学クラブ実践ベスト3	71	小森栄治

管理職が正當な人事配置をせず、今年度も校務分掌上で問題が多発している場合	72	中井 光
忙しいTOSSの夏		
アニヤンゴの向山洋一論⑧	73	師尾喜代子
気取らない・飾らないことの難しさ	74	向山恵理子
	75	美崎眞弓

特別連載		
慰安婦問題の核心に迫る	76	高橋史朗
戦後七十周年における情報戦 第三十四回		

TOSS 全国のサークル紹介 並木孝樹/山本雅博/奥清一郎	78	向山洋一
TOSS 最新セミナー情報	79	手塚美和
TOSS 最新セミナー情報	80	手塚美和
編集後記/次号予告		